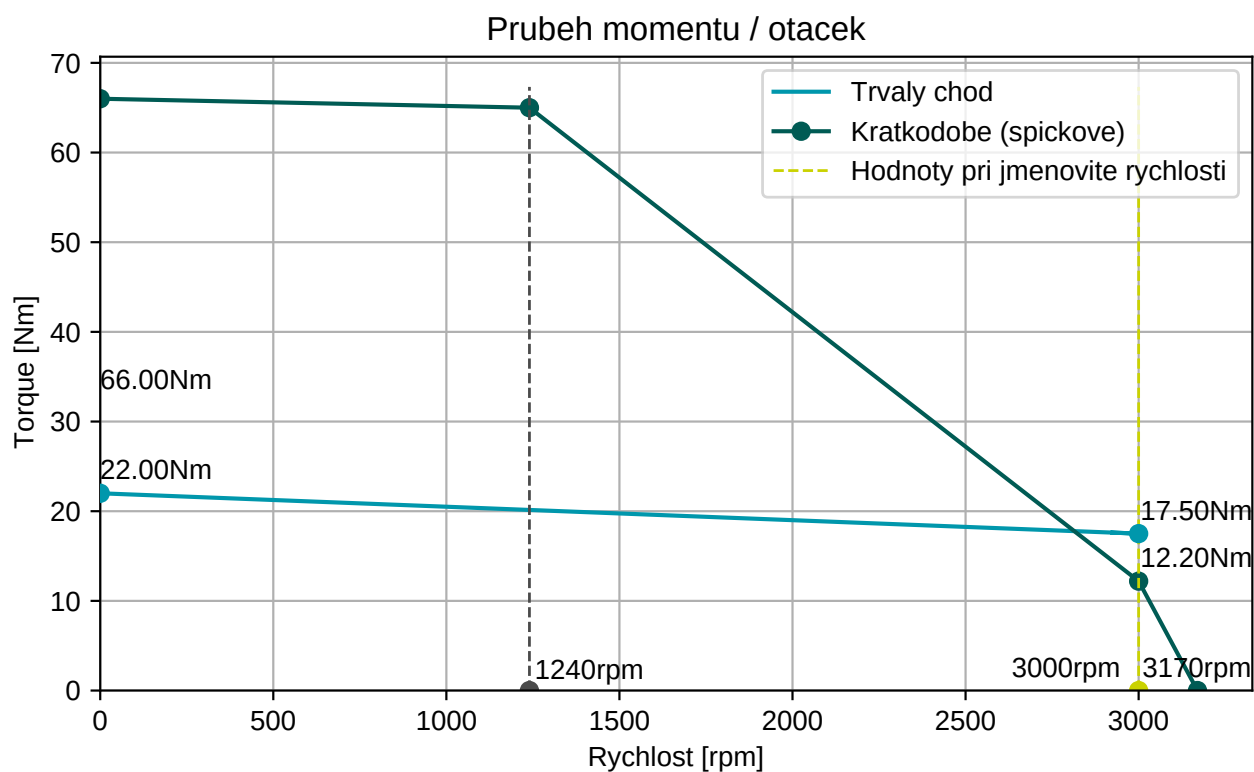


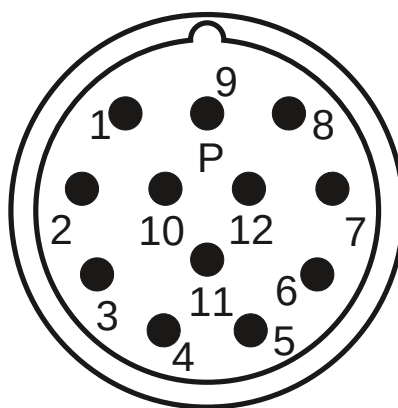
Technické data (vin. 194)		Mechanická data (seřízení 5)	
Napětí DC meziobvodu	560 V DC	Max mechanická rychlost	9000 rpm
Nominální AC napětí	330 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	0.65 ms
Jmenovité napětí	340 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	75 min
Jmenovitý výkon	5.5 kW	Setrvačnost rotoru	11.7 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	3000 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	17.50 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	10.5 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	66 Nm	Hmotnost motoru	19.5 kg
Špičkový proud	63.7 A (rms)	Senzory	
Klidový moment	22 Nm	Teplotní	UP72T150-140C {UP72T150-140C Uchiya}
Klidový proud	12.8 A (rms)	Zpětná vazba	2-pole resolver (ER5Kd411, TS2620N21E11, RE-15-1-A15)
Otáčky bez zatížení	3170 rpm	Brzda	
EMF konstanta ±10%	104 V AC (rms) / 1000rpm	Brzdňý moment	18.00 Nm
Teoretická momentová konstanta ±10%	1.72 Nm / A (rms)	Napětí	24 V DC
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	1.67 Nm / A (rms)	Výkon @20°C	24.0 W
Počet pólů	6	Proud @20°C	1.00 A
Elektrická časová konstanta	11.05 ms	Setrvačnost	2.00 kgcm ²
Svorkový odpor vinutí	0.95 Ω	Hmotnost	1.80 kg
Induktance rotujícího pole	10.5 mH	Celní informace	
HS Kód		85015220	


BEA116N00000200000

M23, 6 pinů, přímý


AEA052N00000201000

M23, 12 pinů, přímý


Konektor 1 (9)

1	U
4	V
3	W
2	PE
A	Brzda+
B	Brzda-
C	
D	

Konektor 2 (10)

2	Therm+
3	S4
4	S3
5	R2
6	Therm-
7	S2
8	S1
9	R1

